# Televisor a color
# MANUAL DEL USUARIO

Por favor, lea detenidamente este manual antes de poner en funcionamiento su televisor.
Conserve el manual para futuras consultas.
Anote el número de modelo y serie del aparato. Anote la información de la etiqueta ubicada en el panel posterior, su distribuidor se la pedirá en caso de cualquier solicitud de servicio.

**Internet Home Page : http://www.lge.com**

P/N : MFL42505230-SP(CW62C)

# PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

**ADVERTENCIA : PARA REDUCIR EL RIESGO DE CHOQUE ELECTRICO, NO EXPONGA ESTE PRODUCTO A LA LLUVIA O LA HUMEDAD.**
**PRECAUCION : PARA REDUCIR EL RIESGO DE CHOQUE ELECTRICO, NO RETIRE LA CUBIERTA POSTERIOR. NO REEMPLACE PARTES DENTRO DEL TV. REFIERASE AL PERSONAL DE SERVICIO CAPACITADO.**

**Limpieza**
Desconecte el cordón de alimentación del tomacorriente antes de limpiar el televisor. No utilice limpiadores líquidos o aerosoles. Utilice un paño apenas húmedo para limpiarlo.
No utilice accesorios que no hayan sido recomendados por el fabricante del televisor ya que pueden resultar peligrosos.

**Fuente de Alimentación**
Esta unidad está diseñada para operar sólo con la alimentación o corriente indicada. Si usted no está seguro del voltaje que hay en su hogar, consulte a su distribuidor o a la compañía de electricidad.
Pulse el botón **POWER** en el panel frontal o en el lateral para apagar la TV cuando no vaya a ser utilizada durante un largo periodo de tiempo.Se recomienda remover el enchufe de la toma de corriente (punto de alimentación).

**DESCONECTAR EL DISPOSITIVO DE LA RED ELÉCTRICA**
El enchufe eléctrico sirve para desconectar el producto. El enchufe debe estar siempre accesible.

**Instalación**
No utilice esta unidad cerca del agua, tina de baño, lavamanos, fregador, tina de lavar, en un sótano húmedo o cerca de una piscina, etc.
No coloque la unidad sobre una mesa rodante aunque esté fija. La unidad puede caerse, causando serios daños a niños o adultos y a la misma unidad.
Coloque la unidad en un mueble recomendado por el fabricante o vendido con el receptor de televisión. Siga las instrucciones del fabricante para aquellos televisores que se colocan en la pared o en los anaqueles y utilice el soporte aprobado por el fabricante.
Las ranuras en la parte superior, atrás y abajo del televisor son para ventilación y aseguran un buen funcionamiento del aparato, evitando que se sobrecaliente.
Estas ranuras no deben ser bloqueadas o cubiertas. Las ranuras nunca deben ser bloqueadas colocando la unidad en una cama, sofa, alfombra o superficie similar. Esta unidad no debe colocarse en un mueble cerrado como una biblioteca a menos que el mismo tenga la ventilación apropiada.
Se recomienda que no se opere esta unidad cerca de bocinas o muebles metálicos grandes para evitar que el magnetismo de estos influya sobre la pureza (uniformidad) de los colores en la pantalla.

**Sitios con humedad:**
Este aparato no debe ser expuesto a goteras, escurrimientos o salpicaduras y no deben colocarse sobre de el objetos con liquido tales como vasos o floreros.

**Uso**
No permita que nada esté encima del cordón de alimentación. No coloque el televisor donde el cordón de alimentación pueda ser pisado.
No sobrecargue los tomacorrientes y cordones de alimentación, ya que pueden causar un incendio o una descarga eléctrica. Nunca meta objetos de ninguna clase en el televisor a través de las ranuras ya que pueden tocar puntos de voltajes peligrosos los cuales pueden causar un incendio, un corto circuito o una descarga eléctrica.
Nunca derrame líquidos de ninguna clase encima del televisor.

**Servicio**
No intente darle servicio usted mismo al televisor ya que al abrir la cubierta de éste usted se expondría a voltaje peligroso o a cualquier otro peligro. Refiérase siempre que sea necesario al técnico de servicio calificado.

## Escriba los Números de Modelo y Serie

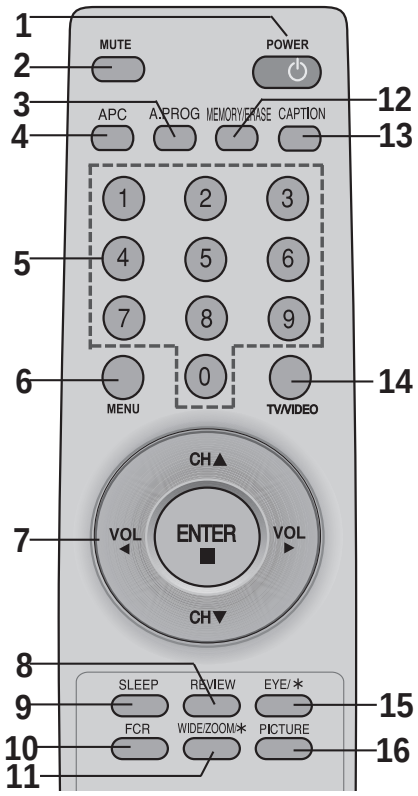
Los números de modelo y serie se encuentran en la parte de atrás de la unidad. El número de serie es único en esta unidad. Debe registrar la información solicitada y retener esta guía como un registro permanente de su compra. Favor guardar su recibo como prueba de su compra.

Fecha de Compra
Distribuidor
Dirección
Teléfono
No. de Modelo
No. de Serie

# TABLA DE CONTENIDO


**DESCRIPCION DE LOS CONTROLES....3**
**Pantalla de Menús.....4**
**FUNCIONAMIENTO BASICO DEL TELEVISOR.....5**
**FUNCIONES VARIAS.....6**
**CONTROL DE LA IMAGEN.....7**
**CONTROL DE SONIDO.....7**
**FUNCION DE SUBTITULAJE.....8**
**FUNCIONES PIP (Algunos modelos).....9**
**CONEXION DE EQUIPOS EXTERNOS (Algunos modelos).....10**
**PROBLEMAS CON LA TV.....12**

# DESCRIPCION DE LOS CONTROLES



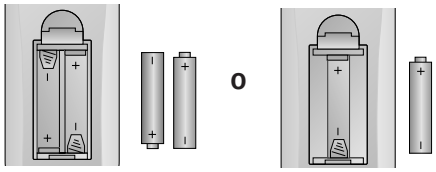

1. **BOTON ENCENDIDO (o ON/OFF)**
   Refierase al **"Encendido / Apagado del TV".**
2. **BOTON MUTE**
   Para pausar el sonido.
   Presione nuevamente para restablecer el sonido.
3. **BOTON A. PRGO (Auto program)**
   Para memorizar los canales por medio de la autoprogra-mación.
4. **BOTON APC (Control Automático de la Imagen)**
   Para ajustar la imagen establecida por la fábrica.
5. **BOTONES NUMERADOS**
   Para seleccionar directamente el canal deseado.
6. **BOTON MENU**
   Para exhibir en la pantalla los menús.
7. **BOTONES CH (▲/▼)**
   - Para seleccionar el canal deseado.
   - Para seleccionar el item del menú deseado cuando el menú está exhibido en la pantalla.

   **BOTONES VOLUMEN (◄/►)**
   - Para incrementar o disminuir el nivel del volumen.
   - Para entrar o ajustar el menú seleccionado cuando el menú está exhibido en la pantalla.

   **BOTON ENTER (■)**
   - Para salir del Menú exhibido.
   - Para memorizar el Menú ajustado.
   - Para volver al modo de TV.(Solamente por control remoto)
8. **BOTON REVIEW (Algunos modelos)**
   Para retornar al canal anterior.
9. **BOTON SLEEP**
   Para fijar el tiempo de apagado, si desea dormir.
10. **BOTON FCR (Revisión de Canal Favorito)**
    Para seleccionar sus canales favoritos.
    Refierase a **"Memoria de canales favoritos".**
11. **BOTON WIDE/ZOOM/✳ (Algunos modelos)**
    Para seleccionar el formato de imagen deseado. (4:3, 16:9 or ZOOM).
    ✳: No funciona.
12. **BOTON MEMORY/ERASE (Algunos modelos)**
    Para memorizar o borrar el canal deseado.
13. **BOTON CAPTION (Algunos modelos)**
    Para seleccionar el modo de Subtítulos.
    Refiera a la **"Función de Subtitulaje"**.
14. **BOTON TV/VIDEO**
    Para seleccionar el modo TV, VIDEO oCOMPONENT.
15. **BOTON EYE/✳ (Algunos modelos)**
    Para activar o desactivar la función de Ojo Mágico.
16. **BOTON PICTURE (Algunos modelos)**
    Para exhibir los modos de imagen uno por uno.

**Colocación de las baterías a la unidad de control remoto**

- Abra la tapa del compartimiento de las baterías en la parte posterior e instale las baterías con la polaridad correcta.
- Utilice baterías de 1,5Vcc tipo AAA. No mezcle las baterías usadas con la baterías nuevas.




**Panel frontal**

- **BOTON ENCENDIDO (o ON/OFF)**
  Refierase al **"Encendido / Apagado del TV".**
- **SENSOR DEL CONTROL REMOTO**
- **INDICADOR MODO DE ESPERA**
  Se ilumina en color rojo cuando el televisor esta en modo de espera. Refierase al **"Encendido / Apagado del TV"**.
- **BOTON TV/VIDEO (Algunos modelos)**
  Para seleccionar el modo TV, VIDEO o COMPONENT.
- **BOTON MENU**
  Para exhibir en la pantalla los menús.
- **BOTONES CH (▲/▼)**
  - Para seleccionar el canal deseado.
  - Para seleccionar el item del menú deseado cuando el menú está exhibido en la pantalla.

  **BOTONES VOLUMEN (◄/►)**
  - Para incrementar o disminuir el nivel del volumen.
  - Para entrar o ajustar el menú seleccionado cuando el menú está exhibido en la pantalla.

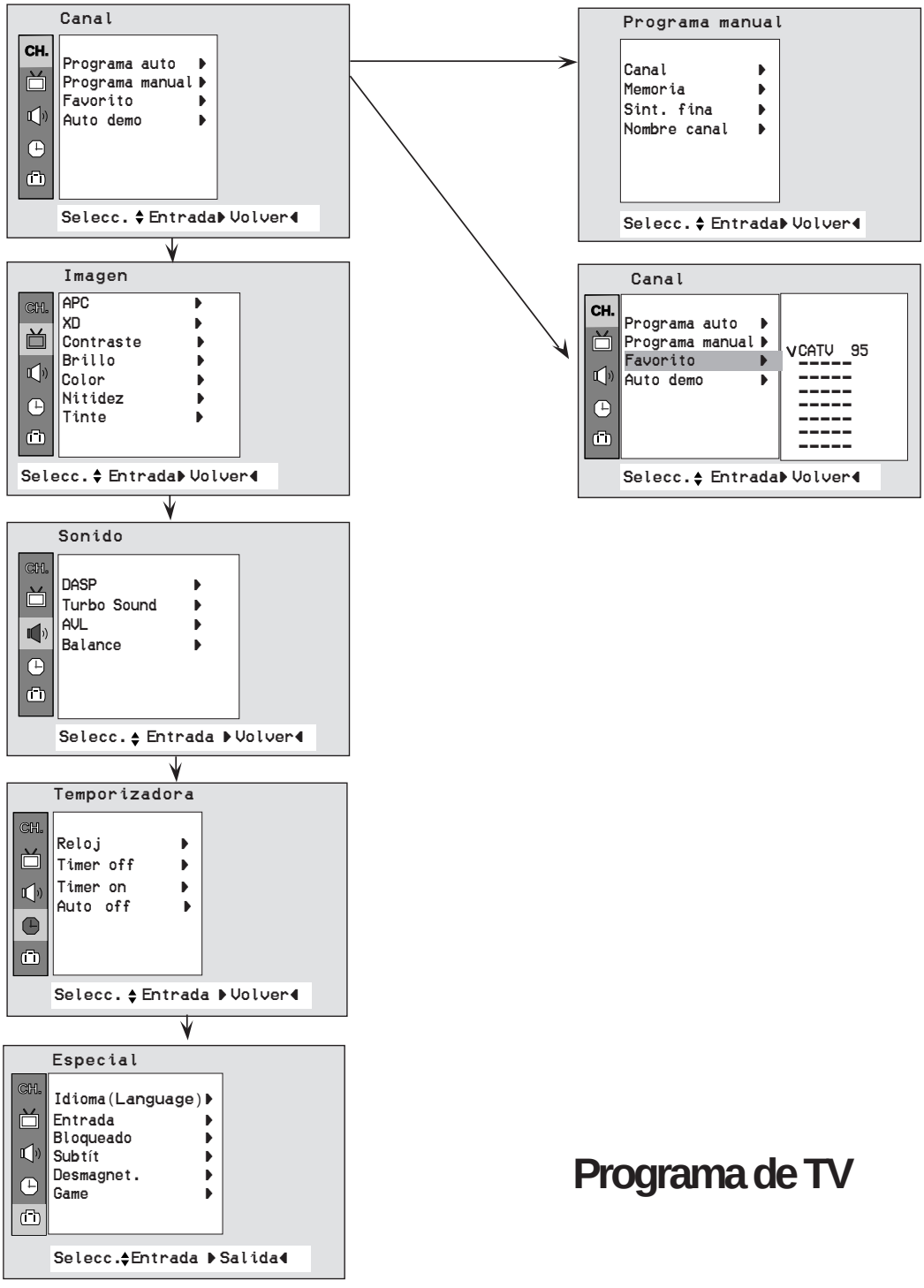
  **BOTON ENTER (■)**
  - Para salir del Menú exhibido.
  - Para memorizar el Menú ajustado.
  - Para volver al modo de TV.(Solamente por control remoto)

# Pantalla de Menús

El dialogo entre tu y tu equipo toma lugar en la pantalla con un menu de operacion. los pasos que se requieren para la activacion de los botones.

## Seleccion del Menú

1. Presiona el boton de **MENU** ▲/▼ siguiendo el boton de la pantalla.
2. Presiona el boton de ▶ y despues ▲/▼hasta seleccionar el menú.
3. Presione el boton de ▶en la pantalla del sub-menú o el de jalar hacia abajo.
4. Cambia la presentacion y selecciona menú con◀/▶ o ▲/▼.Usted puede mover hasta el nivel mas alto presionando **ENTER (■)** o ◀ para ir al nivel mas bajo presione el boton ▶.




## Programa de TV

# FUNCIONAMIENTO BASICO DEL TELEVISOR

Antes de poner a funcionar su televisor, asegúrese que las siguientes instrucciones se han cumplido.
- Su TV ha sido conectado a un sistema de antena o cable.
- Su TV ha sido conectado a un tomacorriente.
- En este manual tal vez los menús desplegados puedan ser diferentes a los de su TV debido a que esto es solo un ejemplo para ayudar en la operación de su TV.

## Encendido /Apagado del TV

Presione el botón **POWER** (**ON**/**OFF**) en el TV; esto regresa al modo de espera. El TV cambia al modo de espera (Stand by) y el indicador del modo se enciende en rojo.
Para encender el TV desde el modo de espera, presione el boton TV/VIDEO, CH ▲/▼ en el equipo, o los botones POWER, TV/VIDEO, CH ▲/▼, ENUMERADO del control remoto.
El número del canal se exhibirá en la pantalla. La exhibición en la pantalla desaparecerá luego de algunos segundos.
Presione el botón **POWER** en el control remoto; esto hace regresar al modo de espera
Para apagar el TV presione el botón **POWER** en el Televisor.

## Seleccionando el idioma en pantalla.

1. Presione el botón **MENU** y luego ▲ / ▼ hasta que el menú aparezca como se muestra a la derecha.
2. Presione el botón ► y luego ▲ / ▼ para seleccionar **Idioma**.
3. Presione el botón ► y luego ▲ / ▼ para seleccionar el idioma deseado.
   De aquí en adelante la exhibición en pantalla aparecerá en el idioma seleccionado.
4. Presione el botón **MENU** para salir.

## Memorización de Canales

Esta es la función para memorizar todos los canales activos en su área antes de utilizar el TV.
Hay dos maneras de memorizar los canales. Usted puede utilizar cualquiera.
Una es la **PROGRAMA AUTO** y la otra es la **PROGRAMA MANUAL**.En la **PROGRAMA AUTO**, el televisor memorizará los canales en orden ascendente. Si hay canales adicionales que quiera añadir o borrar, puede agregarlos o borrarlos manualmente.

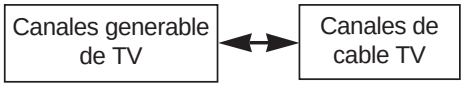
## Memorizando los canales por medio de la PROGRAMACION AUTOMATICA

La **PROGRAMACION AUTO** busca y memoriza todos los canales activos en su área y usted puede entonces seleccionar los canales por medio de los botones ▲/▼.

**Utilizando el botón A. PROG**
Usted puede convenientemente realizar una PROGRAMACION AUTOMATICA utilizando el botón **A.PROG** en el control remoto.
1. Presione el botón **A.PROG**.
2. Presione el botón ► o **A. PROG**.
   La PROGRAMACION AUTOMATICA empieza inmediatamente.

Si quiere detener la programación automática, presione el botón **ENTER (■)**.

**Notas** :
- Si la señal programada es de baja calidad, memorice nuevamente en la **Programa auto**.
- La PROGRAMACION AUTOMATICA salva todos los canales admisibles sin importar la recepción de la señal (RF, cable).
- Si los canales generales de TV y los de cable TV son duplicados presione los botones de números (0~9) para cambiar a




### Memorización de los Canales por medio de la PROGRAMACION MANUAL

**Utilización del botón MEMORY/ERASE**
Usted puede realizar convenientemente la PROGRAMACION MANUAL utilizando el botón de **MEMORY/ERASE** en el control remoto.
1. Presione el botón ▲ / ▼ o botones NUMERADOS para seleccionar el canal deseado.
2. Presione **MEMORY/ERASE** para seleccionar **Memoria** o **Borrar**.
   La exhibición en la pantalla aparecerá como se muestra a la derecha.

## Selección de Canales

Presione el botón ▲ / ▼ para seleccionar convenientemente el canal de arriba o de abajo en vez del canal que se está viendo o presione los botones NUMERADOS directamente para seleccionar el canal deseado.

## Ajuste del Volumen

Presione el botón ► para aumentar el nivel del volumen o presione el botón ◄ para disminuir el nivel del volumen.

Para pausar el sonido, presione el botón **MUTE**.
Resulta conveniente cuando el teléfono suena.
Para restablecer el sonido, presione el botón **MUTE** o **VOL ◄/►**.

# FUNCIONES VARIAS

## Fijación de la Hora
Antes de fijar el encendido y apagado del temporizador, primero tiene que fijar la hora actual.

## Fijación del temporizador de apagado
Programa su televisor para cambiar al modo standby luego de transcurrido el tiempo programado.
***Nota:*** *Si se ajusta la hora de encendido igual a la de apagado, solamente funcionará el apagado.*

## Fijación del temporizador de encendido
***Notas:***
*• Programa su televisor para encenderse a la hora prefijada. Luego de dos horas de permanecer encendido sin la activación de ningún botón el TV pasará al modo de Stand by o se apagará automáticamente.*
*• Esta función trabaja solamente en modo de espera.*

## Fijación del temporizador para dormir
Con estas funciones usted no tendrá que preocuparse por activar el modo de espera (standby) en su televisor antes de quedarse dormido.La función Sleep Timer automáticamente apagará el televisor, después de que haya transcurrido el intervalo de tiempo prefijado.
Presione el botón de **SLEEP** para seleccionar la hora de dormir.
Cada vez que presione este botón, usted podrá ver la secuencia de tiempos como se muestra abajo y seleccionar el tiempo deseado.
El temporizador empieza a contar disminuyendo desde la cantidad de minutos seleccionada.

**---→ 10 → 20 →30 →60 →90 →120 →180 →240**

***Notas:***
*•En pocos segundos, el tiempo de dormir seleccionado desaparecerá y funcionará automáticamente.*
*•Para ver el tiempo de dormir que queda, presione una vez el botón de **SLEEP** y podrá verlo en la pantalla.*
*•Para borrar la hora de dormir, presione el botón **SLEEP** continuamente hasta que **Sleep** --- se exhiba.*

## Apagado automático
Luego de 10 minutos de no recibir señal el televisor cambiará a modo standby automáticamente.

## Usando el desmagnetizador de pantalla(Algunos modelos)
Debido a que este TV puede ser afectado por el campo magnético de la tierra, la pureza de color de la imagen pude verse afectada por campos magnéticos cercanos a la instalación del TV. Algunas rayas pueden aparecer en su pantalla o el color puede que no sea igual en la esquina. Usted puede disfrutar del programa con una alta calidad de color operando el Desmagnet.

***Notas:***
*• No opere frecuentemente esta función, la vida del CPT puede acortarse.*
*• Si usted no puede ajustar las condiciones de pantalla a través de Desmagnet., intente nuevamente después de 4 minutos.*

## Bloqueo de teclado
El televisor puede ser programado para que solo pueda ser operado por el control remoto. Esta caraterística puede ser utilizada para evitar que personal no autorizado lo utilice.
***Notas*** *:*
*•Con la función de bloqueo activado, aparecerá **Bloqueado** en la pantalla si cualquier botón del panel frontal del TV es presionado aunque este viendo el TV.*
*•Esta función se desactiva al desconectar el TV.*

## Tilt (Algunos modelos)
La imagen de la TV puede inclinarse al lado izquierdo o derecho si se requiere. Esta función es útil cuando desea compensar cierta inclinación.

## Ajuste de Sintonía Fina
Ajuste la imagen si recibe una señal débil que provoca líneas horizontales, imagen distorsionada, falta de color, y/o ruido.
1. Presione el botón **MENU** y luego ▲ / ▼ hasta que el menú aparezca como se muestra a la derecha.
2. Presione el botón ► y luego ▲ / ▼ para seleccionar **Prg. manual**.
3. Presione el botón ► y luego ▲ / ▼ para seleccionar **Sint. fina**.
4. Presione el botón ► para entrar el modo de sintonía **Sint. fina**.
5. Presione el botón ◄ / ► para sintonizar la imagen a la condición deseada.
6. Presione el botón **ENTER (■)** para memorizar.
7. Presione el botón **MENU** para salir.

**Notas** :
•Para liberar el ajuste de sintonía fina memorizado, programe nuevamente el canal mediante la PROGRAM AUTO o PROGRAM MANUAL.
•Cuando se memoriza el ajuste de sintonía fina, el color del número y Stereo/SAP del canal cambia a amarillo.

## Memorización de los canales favoritos
La memorización de los canales favoritos es una característica conveniente que le permite explorar rápidamente más de 5 canales de su elección sin que tenga que esperar que el TV explore los que están en medio.

## Demostración Automática
Auto demo permite que usted pueda revisar todos los menus disponibles en su TV .

# CONTROL DE LA IMAGEN

## Control automático de la Imagen (Algunos modelos)

Puede seleccionar la imagen programada de fábrica como prefiera.

**Utilización del botón APC**

1. Presione el botón **APC** en el control remoto.
2. Presione el botón **APC** para seleccionar **Nítida**, **Optima**, **Suave** o **Usuario**.
3. Presione el botón **ENTER (■)** para salir.

## Ajuste de la Imagen

Esta es la función para ajustar manualmente la imagen a los niveles deseados **(Contraste**, **Brillo**, **Color**, **Nitidez**, **Tinte)** de la pantalla como usted quiera. Si la imagen que seleccionó no es satisfactoria, usted puede seleccionar el preajuste de fábrica.
En el sistema de transmisión PAL M/N el ajuste para **Tinte** no aparecerá.

## XD (Algunos modelos)

XD es la exclusiva tecnología de mejora de imágenes de LG Electronics, que logra mostrar una fuente HD real a través de un avanzado algoritmo de procesamiento de señal digital.

Nota: Cuando seleccione las opciones APC (Nitida, Optima y Suave), XD cambiará automáticamente a Encendido.

# CONTROL DE SONIDO

## Disfrute de la transmisión ESTEREO / SAP

Su TV puede recibir programas MTS Estéreo y SAP que acompañen la programación, como sistemas que transmitirán una señal de audio adicional de igual calidad que la original. La función MTS no opera en el modo de Video.

**Utilizando el botón MTS**

1. Presione el botón **MTS** para seleccionar el modo MTS deseado.
   Cada vez que presione este botón, **MONO**, **ESTÉREO** o **SAP** apareceran.
2. Presione el botón **ENTER (■)** para salir.

**Notas:**

•Estéreo o SAP pueden ser reproducidas solamente cuando la estación de TV transmita esta señal aunque usted haya seleccionado **ESTÉREO** o **SAP**.
•El sonido mono es reproducido automáticamente en caso de transmisión mono aún cuando **ESTÉREO** o **SAP** haya sido seleccionado.
•Seleccione **MONO** si desea escuchar el sonido mono durante una transmision Estéreo / SAP.

## Control Automático de Sonido

Usted puede disfrutar de un magnífico sonido sin la necesidad de ajustes. Este TV automáticamente ajusta el sonido apropiado al tipo de programa que esta viendo.

## AVL (Nivelador Automático de Volumen)

El AVL automaticámente mantiene un nivel de volumen aunque usted cambie de canal.

## Ajustando el Balance

1. Presione el botón **MENU** y después ▲/▼ para seleccionar el menú Sonido.
2. Presione el botón ► y luego ▲/▼ para seleccionar **Balance**.
3. Presione ► y luego ◄/► para ajustar el nivel de balance.
4. Presione el botón **MENU** para salir.

## Ajustando el DBS (Sonido Dinámico grave)(Algunos modelos)

1. Presione el botón **MENU** y después ▲/▼ para seleccionar el menú Sonido.
2. Presione el botón ► y luego ▲/▼ para seleccionar **DBS**.
3. Presione ► y luego ▲/▼ para ajustar el nivel DBS.

## X-WAVE (Algunos modelos)

**Notas**:

1. En caso de una mala recepción, o débil, seleccione otra frecuencia.
2. A fin de lograr los mejores resultados, no debería existir una separación superior a los 5m(16.4 pies) entre la TV y el receptor de FM.
3. En ciertas áreas, la capacidad del transmisor de FM puede verse reducida, por ejemplo en caso de cercanía a una torre de radiodifusión.
4. La sensibilidad de recepción puede depender del tipo de receptor (radio FM).

## Turbo Sonido (Algunos modelos)

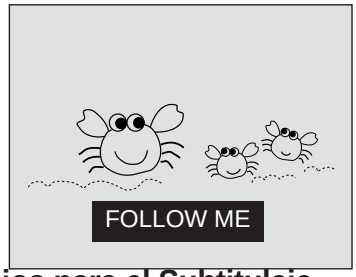
Cuando se activa esta función, el sonido resultará más acentuado y amplificado que el normal.

# FUNCION DE SUBTITULAJE

El subtitulaje es un proceso que convierte la porción de audio de un programa de televisión en palabras escritas, las cuales aparecen en la pantalla del televisor en una forma similar a los subtítulos. El subtitulaje permite al televidente leer el diálogo y narración de los programas de televisión.

## Uso de Subtitulaje

Las leyendas son los subtítulos del diálogo y narración de los programas de televisión. Para programas pregrabados, el diálogo del programa puede prepararse anticipadamente con subtítulos. Es posible subtitular un programa en vivo usando un proceso llamado "subtitulaje de tiempo real", el cual crea subtitulajes instantáneamente.
El subtitulaje de tiempo real es normalmente efectuado por reporteros profesionales que usan un sistema de taquigrafía a máquina y una computadora para traducir al inglés.
El subtitulaje es un sistema efectivo para personas con incapacidad auditiva, y también puede ayudar en la enseñanza de idiomas.
• La imagen a abajo muestra un subtitulaje típico.




### Consejos para el Subtitulaje

- No todas las transmisiones de TV incluyen señales de subtitulaje.
- Algunas veces las estaciones de Televisión transmiten dos señales de subtitulaje diferentes en el mismo canal. Seleccionando **MODO 1** o **MODO 2**, puede seleccionar cuál señal visualizar. **MODO 1** es la señal usual con los subtitulajes, mientras que **MODO 2** puede mostrar la información de demostración o programación.
- El televisor puede no recibir señales de subtitulaje en las situaciones siguientes:

### Uso de Función de Texto

Los servicios de Texto proporcionan una extensa variedad de información sobre toda clase de temas (por ejemplo, listas de programas subtitulados, pronóstico de tiempo, tópicos del mercado de valores, noticias para personas con incapacidad auditiva ···) a través de la pantalla de Televisión.
Pero no todas las estaciones ofrecen servicios de texto, aunque pudieran ofrecer subtítulaje.

***Nota**: En el caso de recibir una señal débil, un cuadro negro sin imagen puede aparecer y desaparecer en la pantalla, aún cuando la modalidad de texto se seleccione. Esta situación es normal en estos casos.*

## Operación del Subtitulaje

### Utilizando el botón CAPTION

1. Presione el botón **CAPTION**.
2. Presione el botón **CAPTION** para seleccionar **OFF**, **Modo 1**, **Modo 2**, **Texto 1** o **Texto 2**.
3. Presione el botón **ENTER (■)** para salir.

### Utilizando el botón de MENU

1. Presione el botón **MENU** y luego presione el botón ▲/▼ para seleccionar el menú especial.
2. Presione el botón ▶ y luego ▲/▼ para seleccionar **Subtit**.
3. Presione el botón ▶ y luego ▲/▼ para seleccionar **Off**, **Modo 1**, **Modo 2**, **Texto 1** o **Texto 2**.
4. Presione el botón **MENU** para salir.

***Nota**: El televisor está programado para recordar cuál fue la última modalidad que se fijó, aún cuando lo haya apagado.*

# FUNCIONES PIP (Algunos modelos)

## Observación del PIP (Imagen sobre Imagen)

Esta función llama una pequeña imagen (PIP : Imagen) con la imagen principal. Al mismo tiempo podrá observar dos programas diferentes.

1. Presione el botón **PIP/DW** para seleccionar el modo PIP o Imagen Gemela. cada vez que presione el botón **PIP/DW**, puede cambiar el tamaño de sub imagen de acuerdo a las opciones se muestran abajo.

PIP [S] → PIP [M] → PIP [L] : DW → PIP off

2. Presione el botón **CH +/−** para seleccionar el canal deseado para la sub-imagen.

***Nota:***

- *Presione el botón ▲/▼ para seleccionar el canal en la imagen principal y presione el botón **CH +/−** para seleccionar el canal de la sub imagen.*
- *El 4:3 y Zoom no funciona en el modo PIP [L].*

## Selección de la Señal de Entrada (en el modo PIP e Imagen Gemela)

**Utilizando el botón PIP MENU**

1. Presione el botón **PIP MENU**.
2. Presione el botón ▲ / ▼ para seleccionar **Entrada**.
3. Presione el botón ▶ y luego ▲/▼ para seleccionar **TV**, **Video 1**, **Video 2** o **Video 3**.
4. Presione el botón **VOLUME (◀)** para salir.

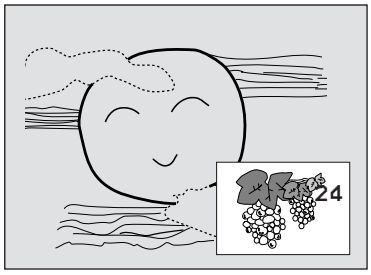
**Utilizando el botón de MENU**

1. Presione el botón **MENU** y luego presione el botón ▲/▼ para seleccionar el menú especial.
2. Presione el botón ▶ y luego ▲ / ▼ para seleccionar **Especial**.
3. Presione el botón ▶ y luego ▲ / ▼ para seleccionar **PIP Entrada** .
4. Presione el botón ▶ y luego ▲/▼ para seleccionar **TV**, **AV 1**, **AV 2** o **AV 3**.
5. Presione el botón **VOLUME (◀)** para salir.

## Búsqueda de Canal

Esta función busca las imagenes de todos los canales programados (a través de la pantalla PIP) mientras la pantalla principal permanece en el canal actual.
Presione el botón **CH. SEARCH**.
Las imagenes de todos los canales programados son buscadas a través de la pantalla PIP, como se muestra a la derecha.
Para liberar la búsqueda de canal, presione nuevamente el botón **CH. SEARCH**.

***Note:*** *By pressing the **SWAP** button, you can see the channel being searched on the PIP screen through the main screen.*



## Moviendo la Sub Imagen (en modo PIP)

Presione el botón **POSITION** para seleccionar la posición de la sub imagen.

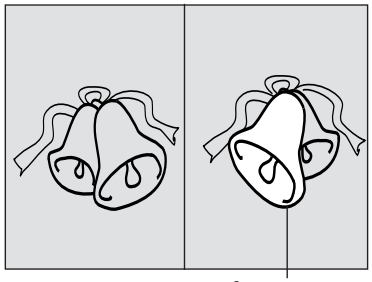
## Cambio de Pantallas

Presione el botón **SWAP**.
Cada vez que presione el botón la imagen principal y la sub imagen cambian de lugar.

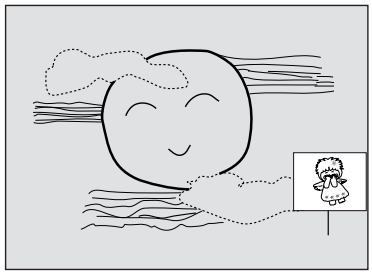
## Imagen Fija

Presione el botón de **STILL**.
En modo PIP, la imagen congelada será desplegada en la sub imagen

Para cancelar la imagen fija, presione el botón **STILL** nuevamente.



**todavía imagen**
**< Mode de la DW >**



**todavía imagen**
**< Mode de la PIP >**

# CONEXION DE EQUIPOS EXTERNOS (Algunos modelos)

## Antena Externa

Para mejor recepción, recomendamos que utilice una antena externa. El mal tiempo y los cables de antena pueden reducir la calidad de la señal. Antes de conectar el aparato de televisión, revise la antena y cables. En cualquier centro de servicio le pueden explicar sobre los diversos tipos de antenas exteriores disponibles.

### Cable Plano de 300 ohm

1. Conecte el cable plano de 300 ohm a los tornillos en el adaptador de 300 a 75 ohm.
2. Inserte el adaptador de 300 a 75 ohm en el conector de la antena de 75 ohm.

### Cable Coaxial de 75 ohm

1. Conecte el cable coaxial de 75 ohm directamente al conector de la antena de 75 ohm.

## Telecable (CATV)

Si se suscribe al sistema de telecable (CATV), cambie la conexión de la antena tal como se describe a continuación.

1. Quite el adaptador de 300 a 75 ohm o el cable de antena de 75 ohm del aparato.
2. Conecte el cable de telecable CATV (cable coaxial de 75 ohm) al conector de la antena de 75 ohm.

### CONEXION DE EQUIPOS EXTERNOS

Usted puede conectar equipos adicionales, como una VHS, Cámara de Video,etc. a su TV.
Aquí se muestra algunas formas de cómo puede conectarse.
Estos son ejemplos de la disposición de los conectores.

1. **IN 1** JACKS : Conecte las salidas del equipo (VCR, DVD, Videocámara) a estas entradas. Presione el botón **TV/VIDEO** para seleccionar **AV 1**.
2. **IN 2** JACKS : Conecte las salidas del equipo (VCR, DVD, Videocámara) a estas entradas. Presione el botón **TV/VIDEO** para seleccionar **AV 2**.
3. **IN 3** JACKS : Conecte las salidas del equipo (VCR, DVD, Videocámara) a estas entradas. Presione el botón **TV/VIDEO** para seleccionar **AV 3**.
4. **OUT** JACKS (Salida de conectores): Conecte las entradas de un equipo externo (VCR, Amplificador de Audio ) a estas salidas para grabar o monitorear el programa deseado.

**Nota**: El televisor está programado para recordar cuál fue la última modalidad que se fijó, aún cuando haya apagado el Televisor.

## Conectando las entradas AUDIO/VIDEO

1. Conecte las salidas de AUDIO/VIDEO del VCR a la entrada (A/V) **IN 1** o **IN 2**.
   Si usted conecta el JACK de audio solamente, no podrá escuchar el sonido del televisor.
2. Presione el botón **TV/VIDEO** para seleccionar **AV-1** o **AV-2**.
   ***Nota:****En algunos modelos si usted conecta la salida de audio/video del VCR a la entrada **IN 3**(A/V) en la parte frontal o lateral del TV, seleccione **AV-3**.*
3. Presione el botón **PLAY** del VCR.
   En video será visible en la pantalla.

***Nota:*** *En caso de una video grabadora MONO, conecte la salida del VCR a la entrada **AUDIO L/MONO IN** del TV. Así que el sonido podrá ser escuchado por ambas bocinas. Si usted lo conecta a la entrada **AUDIO R IN** del TV, el sonido se escuchará en la bocina derecha.*

## VCR Grabando(Algunos modelos)

**Nota:** En algunos modelos mono, cuando en los conectores de entrada en el panel delantero y el panel trasero se conectan equipos externos al mismo tiempo, los conectores de entrada en el panel delantero tienen prioridad sobre aquellos del panel trasero del televisor.

1. Conecte las entradas de audio/video del VCR a las salidas (A/V) de su TV.
2. Seleccione el canal en su televisor.
3. Fije el VCR para grabar.

## Grabando un programa de otro equipo (Algunos modelos)

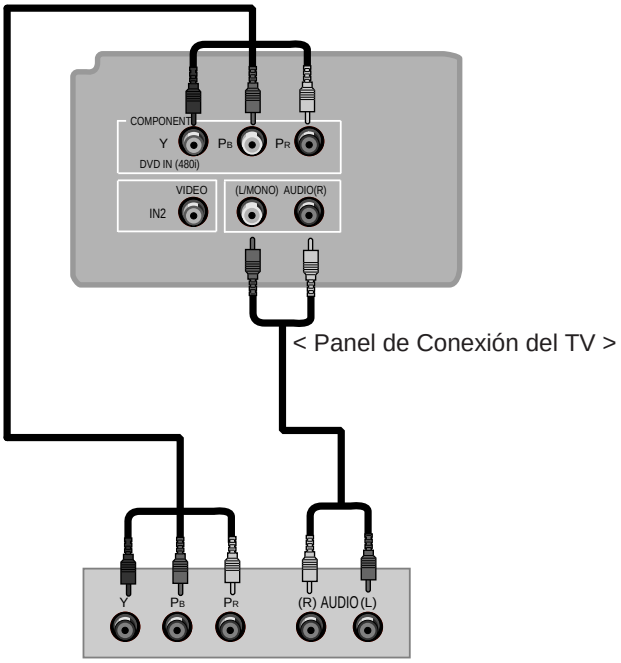
1. Conecte las salida del VCR reproductor en la entrada **IN 1**, **IN 2** o **IN 3** de su TV.
2. Conecte las entradas del VCR de grabado a las salidas (A/V) del TV.
3. Presione **TV/VIDEO** para seleccionar **AV 1** o **AV 2**.
4. Presione el botón **PLAY** en el VCR reproductor y fije el VCR para grabar.

# CONEXIONES al DVD (Algunos modelos)

• Conecte las entradas compuestas de Video Y, Pb, Pr (480i) y las entradas de audio R y L.

• **Nota**: El televisor está programado para recordar cuál fue la última modalidad que se fijó, aún cuando lo haya apagado.

## 1.Cómo conectar




< Panel de Conexión del TV >




< Panel trasero del DVD >

**Nota:**

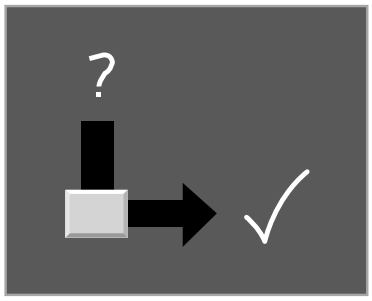
| TV INPUT | Y | PB | PR |
|---|---|---|---|
| DVD OUTPUT | Y<br>Y<br>Y<br>Y | Cb<br>B-Y<br>Pb<br>PB | Cr<br>R-Y<br>Pr<br>PR |

## 2.Cómo Usar

• Encienda la unidad y presione la tecla **TV/VIDEO** en el control remoto o la tecla **TV/VIDEO** en el panel frontal del TV para seleccionar el **COMPONENT**.

• Intente esto después de encender el DVD.

# PROBLEMAS CON LA TV




**SINTOMA**

No enciende

No hay imagen o no hay sonido

Sonido bien, imagen pobre

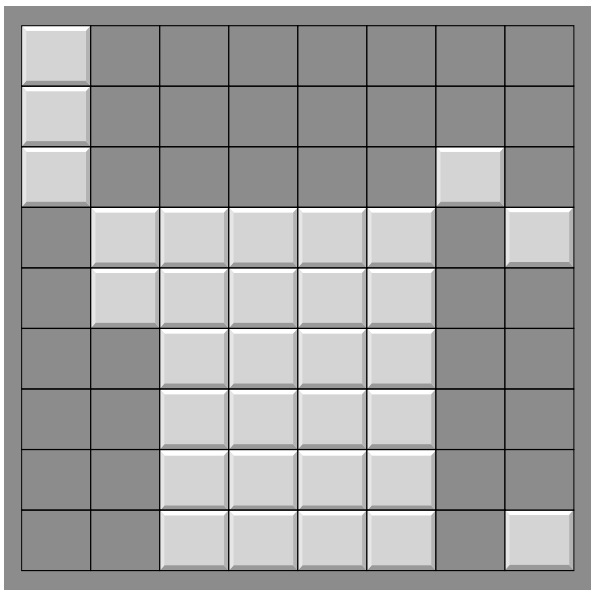
Recepción pobre

Líneas en la imagen

Fantasmas (Imagenes múltiples)

No funciona el Control Remoto.

No puede sintonizar el canal deseado



**VERIFIQUE ESTOS PASOS Y TRATE DE HACER EL AJUSTE**

→ Asegúrese que el cable de alimentación está enchufado

→ Asegúrese que el televisor está encendido

→ Verifique las baterías del Control Remoto.

→ Intente otra estación

→ (Problemas de transmisión) Verifique la conexión de la antena

→ Puede ser interferencia a nivel local

→ Ajuste la antena

→ Ajuste el control de imagen

→ Memorice los canales por PROG. AUTO

LG